

Perancangan Sistem Informasi Penjualan Pada Koperasi "Dwi Guna" SMP Negeri 3 Ambarawa

¹⁾Wisnu Sapto Adi, ²⁾Ramos Somya

Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana
Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia
Email: ¹⁾672011612@student.uksw.edu, ²⁾ramos.somya@staff.uksw.edu

Abstract

"Dwi Guna" Cooperative is one of the cooperatives owned by SMP Negeri 3 Ambarawa. In carrying out daily operations, the "Dwi Guna" cooperative requires a sales application that can record all transactions that occur. Sales information system is needed in carrying out the transaction reporting process for both sales and purchase transactions. Desktop-based application design allows the cooperative to run a sales information system by not raising large costs in system implementation. The results of the sales information system design are the availability of reports on sales, purchases, and stock items that can be easily accessed so that the cooperative can provide reports requested by the school without being constrained by time. The test results show that the sales information system created can help the "Dwi Guna" cooperative in daily operational activities.

Keyword: Sales Information System

Abstrak

Koperasi "Dwi Guna" merupakan salah satu koperasi yang dimiliki oleh SMP Negeri 3 Ambarawa. Dalam melakukan kegiatan operasional sehari-hari, maka koperasi "Dwi Guna" membutuhkan aplikasi penjualan yang dapat mencatatkan semua transaksi yang terjadi. Sistem informasi penjualan dibutuhkan dalam melakukan proses pelaporan transaksi baik transaksi penjualan dan pembelian barang. Perancangan aplikasi yang berbasis desktop memungkinkan pihak koperasi dapat menjalankan sistem informasi penjualan dengan tidak mengeluarkan biaya yang besar dalam implementasi sistem. Hasil dari perancangan sistem informasi penjualan adalah ketersediaan laporan transaksi penjualan, pembelian, dan stok barang yang dapat diakses dengan mudah sehingga pihak koperasi dapat menyediakan laporan yang diminta oleh pihak sekolah tanpa terkendala oleh waktu. Hasil pengujian menunjukkan bahwa sistem informasi penjualan yang dibuat dapat membantu pihak koperasi "Dwi Guna" dalam kegiatan operasional sehari-hari.

Kata Kunci: Sistem Informasi Penjualan

¹⁾Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi Program Studi Teknik Informatika, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.

²⁾Pengajar Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga.